

C40K32D250

Circuit breaker, ComPacT NSX400K,
36kA/800VAC, 10kA/1000VAC, 3 poles,
MicroLogic 2.3 trip unit, 250A



Glavno

Skupina izdelkov	ComPacT
Serijska številka	ComPacT NSX400...630
Kratko ime naprave	ComPacT NSX400K
Izdelek ali sestavni del	Odklopnik
Aplikacija naprave	Posebna aplikacija
Opis polov	3P
Opis zaščitnega pola	3t
[In] Nazivni tok	250 A pri 40 °C
[Ue] Nazivna operativna napetost	800...1000 V AC 50/60 Hz
Tip omrežja	AC
Omrežna frekvenca	50/60 Hz
Primerno za izolativnost	Da v skladu s/z EN/IEC 60947-2
Kategorija uporabe	Kategorija A
Izklopna zmogljivost	36 KA Icu pri 800 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2 10 KA Icu pri 1000 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2
Performance level	K 10 kA 1000 V AC
Ime zaščitne enote	Micrologic 2.3
Tehnologija zaščitne enote	Elektronski
Funkcije zaščitne enote	LSol
Tip krmiljenja	Preklop
Montažni način	Pritrjen

Komplementarno

[Ui] Nazivna izolacijska trdnost	1000 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu	8 kV
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	10 KA pri 800 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2 10 KA pri 1000 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2
Mehanska vzdržljivost	15000 Ciklov
Električna vzdržljivost	1000 Ciklov 1000 V In
Montažna podpora	Zadnja plošča
Povezava navzgor	Spredaj
Povezava navzdol	Spredaj
Priključni raster	45 Mm
Tip zaščite	Zaščita pred preobremenitvijo (dolgotrajno) Kratkotrajna kratkostična zaščita s fiksno zakasnitvijo Hitra kratkostična zaščita
Nazivna izklopna enota	250 A pri 40 °C
Dolgotrajna pritegnilna prilagoditev tipa Ir	9 nastavitvev
Dolgotrajna pritegnilna prilagoditev obsega	70...250 A
Tip dolgotrajne zakasnitve	Pritrjen

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

[tr] Območje nastavitve dolgotrajne časovne zakasnitve	11 S pri 7,2 x Ir 16 S pri 6 x Ir 400 S pri 1,5 x Ir
Toplotni spomin	20 minut pred in po izklopu
Nastavitev kratkotrajnega Isd	9 nastavitvev
[Isd] Indikacija o proženju/napaki	1,5 do 10 x Ir
Nastavitev kratkotrajne zakasnitve	Pritrjen
Trenutna pritegnitvena prilagoditev tipa li	Pritrjen
Trenutna pritegnitvena prilagoditev obsega	3000 A
Zemljostična zaščita	Brez
Območje selektivne blokade ZSI	Brez
Number of slots for electrical auxiliaries	6
Lokalno signaliziranje	Za Pripravljen za obratovanje Utripajoča LED (Zelena) Za Preobremenitev LED 105 % Ir (Rdeča) Za Preobremenitev LED 90 % Ir (Oranžna)
Širina (W)	140 Mm
Višina (H)	255 Mm
Globina (D)	110 Mm
Teža izdelka	6,05 Kg

Okolje

Standardi	EN/IEC 60947
Certifikati izdelkov	CE CCC
Prenapetostna kategorija	IV
Razred zaščite pred električnim udarom	Razred II
Stopnja onesnaženosti	3 v skladu s/z IEC 60664-1
IP stopnja zaščite	IP40v skladu z IEC 60529
IK stopnja zaščite	IK07v skladu z IEC 62262
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-25...70 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-50...85 °C
Relativna vlažnost	0...95 %
Nadmorska višina delovanja	0 do 2000 m Brez redukcije 2000 m...5000 m Z redukcijo

Embalažna enota

Unit Type of Package 1	PCE
Package 1 Length	33,0 Cm
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Width	15,8 Cm
Package 1 Height	19,4 Cm
Package 1 Weight	6,2 Kg

Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	 Izjava REACH
Direktiva EU ROHS	Skladnost zagotovljena  Izjava EU RoHS
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	 Da
Uredba o RoHS za Kitajsko	 Izjava O RoHS Za Kitajsko
Razkritje okoljskih podatkov	 Okoljski Profil Izdelka
Profil krožnega gospodarstva	 Informacije O Izteku Življenjske Dobe
Brez PVC	Da
Vsebnost halogena	Izdelek s plastičnimi sestavnimi deli brez halogena